

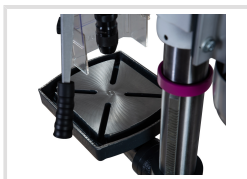
Objednací číslo:  
3003040



**OPTIMUM**<sup>®</sup>  
MASCHINEN - GERMANY

**33 690 Kč bez DPH**  
40 765 Kč s DPH

Sloupová vrtačka s řemenovým pohonem a digitálním ukazatelem otáček a vrtací hloubky na vrtací hlavě.





- Výkonný motor
- Samostatný nouzový vypínač
- Bezpečnostní elektronika v provedení 24 V DC
- Garantovaná přesnost  $\leq 0,02$  mm, měřeno na pinole
- Vřeteno uložené v přesných kuličkových ložiscích
- Včetně rychloupínací hlavičky
- Doraz vrtací hloubky
- Přesně obrobený pracovní stůl, s T-drážkami a odvodem chladící kapaliny
- Kvalitní ozubené řemeny Gates
- Ochranný kryt řemenic s mikrosplínačem

- Ergonomická páka pinoly z jednoho hliníkového odlitku s měkkými rukojetmi
- Velký, výškově stavitelný ochranný kryt sklíčidla s mikropsínačem
- Pravý / levý chod
- Masivní, přesně obrobená základna, s T-drážkami, silně žebrovaná ze zadní strany

## Rozsah dodávky

- **Upínací trn MK4, B16 pro vrtací hlavičku**
- **Rychloupínací hlavička 1 - 16 mm; B16**
- **T-matice, 2 ks**

## Bow prospěšnosti

 <p><b>Předprodejní kontrola</b> Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.</p>	 <p><b>Autorizovaný servis strojů</b> Poskytujeme záruční i pozáruční servis.</p>	 <p><b>Záruka 2 roky</b> Neděláme rozdíly - platí pro fyzické i právnické osoby.</p>	 <p><b>Předváděcí centrum Olomouc</b> Více než 150 vystavených strojů a zařízení na jednom místě.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Technická data</b>	
Vrtací výkon trvalý   ocel	25 mm
Vrtací výkon max.   ocel	30 mm
Max. vrtací hloubka	120 mm
Vyložení	254 mm
Rozměry pracovního stolu	475 × 425 mm
T-drážky   počet	stůl 2 / základna 2
T-drážky   velikost drážky	stůl 14 / základna 16 mm
T-drážky   rozteč	stůl diagonálně / základna 250 mm
Kužel vřetena	MK4
Otáčky	120 – 1810 ot/min
Počet rychlostních stupňů	9
Max. vzdálenost vřetene a stolu	695 mm
Max. vzdálenost vřetene a základny	1180 mm
Úhel naklonění stolu vlevo/vpravo	45 ° až 45 °
Úhel otáčení vrtacího stolu	360 °
Průměr sloupu	92 mm
Příkon	1100 W
Elektrické připojení	400 V
Rozměry (š × v × h)	440 × 1705 × 755 mm
Hmotnost	137 kg

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vrtáky HSS-Co, sada 25 ks, 1 – 13 mm**

Objednací číslo 3201010  
**Cena bez DPH 1 899 Kč**  
Cena s DPH 2 298 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Rychloupínací hlavička 1 - 10 mm; B16**

Objednací číslo 3050610  
**Cena bez DPH 909 Kč**  
Cena s DPH 1 100 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Rychloupínací hlavička Optimum B16, 1 - 16 mm**

Objednací číslo 3050633  
**Cena bez DPH 999 Kč**  
Cena s DPH 1 209 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Redukční pouzdro MK4 - MK3**

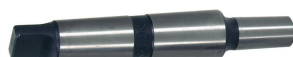
Objednací číslo 3050664  
**Cena bez DPH 439 Kč**  
Cena s DPH 531 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Redukční pouzdro MK4 - MK2**

Objednací číslo 3050665  
**Cena bez DPH 469 Kč**  
Cena s DPH 567 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Upínací trn MK4, B16 pro vrtací hlavičku**

Objednací číslo 3050661  
**Cena bez DPH 399 Kč**  
Cena s DPH 483 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Závitořezná hlava M5 – M12, B16**

Objednací číslo 3352042  
**Cena bez DPH 12 090 Kč**  
Cena s DPH 14 629 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Kovová chladicí hadice MMC 1**

Objednací číslo 3356663  
**Cena bez DPH 3 990 Kč**  
Cena s DPH 4 828 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Chladicí hadice KMS 2**

Objednací číslo 3356660  
**Cena bez DPH 1 369 Kč**  
Cena s DPH 1 656 Kč



**Chladicí kapalina AG FRIGUO 2000 HFX, koncentrát, 5 kg**

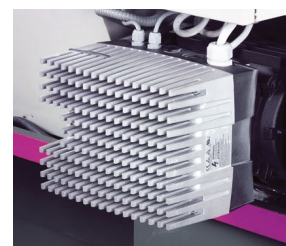
Objednací číslo 1011  
**Cena bez DPH 1 099 Kč**  
Cena s DPH 1 330 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Opti BSI 100**

Objednací číslo 3000210  
**Cena bez DPH 3 390 Kč**  
Cena s DPH 4 102 Kč



**Vario jednotka Lenze 1,5 kW vč. montáže**

Objednací číslo 9010002  
**Cena bez DPH 39 990 Kč**  
Cena s DPH 48 388 Kč

## Doporučené příslušenství



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Narážecí úhelník 90°**

Objednací číslo 3385052  
**Cena bez DPH 3 790 Kč**  
Cena s DPH 4 586 Kč



**Karnasdi**  
PROFESSIONAL TOOLS

**MECUTSPRAY 500 ml**

Objednací číslo 38760.1150  
**Cena bez DPH 379 Kč**  
Cena s DPH 459 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Vratná pružina s krytem pro  
sloupovou vrtačku B 33 Pro, D 33  
Pro, DQ 32**

Objednací číslo 0300333343  
**Cena bez DPH 610 Kč**  
Cena s DPH 738 Kč



**OPTIMUM**  
MASCHINEN · GERMANY

**Držák krytu skličidla pro stolní  
frézky a vrtačky**

Objednací číslo 03008131201CPL  
**Cena bez DPH 560 Kč**  
Cena s DPH 678 Kč